AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

ÉDITION DE LA STATION *"des Pays de la Loire"*
Maine-&-Loire, Loire-Atlantique, Sarthe, Vendée, Mayenne

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F.

Régisseur des recettes DDA
C. C. P. 8604-02 Nantes

SERVICE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Cité Administrative rue Dupetit-Thouars 49043 ANGERS CEDEX
Téléphone n° 66.21.32 Poste 571

Imprimerie de la Station d'Angers - Directeur-Gérant: M. JOURNET N° 534 AD

ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POIRIER - La végétation des poiriers s'est sensiblement accrue et, dans toutes les régions, l'ensemble des variétés a atteint ou souvent dépassé le stade sensible C 3 D (séparation des écailles des bourgeons et apparition du sommet des inflorescences).

D'autre part, les projections d'ascospores, quoiqu'irrégulières, se poursuivent. Des contaminations seront donc susceptibles de se produire dès qu'un réchauffement interviendra. En l'absence de protection, elles seraient d'autant plus graves, qu'elles seraient plus précoces. Par conséquent :

- dans les vergers des départements du Maine-et-Loire, de la Vendée, de la Loire-Atlantique (sauf le Nord), du Sud de la Sarthe et de la Mayenne, la protection doit être renouvelée dès que possible, si le traitement conseillé dans le bulletin du 11 Mars a été éliminé par les pluies. Dans les vergers qui n'ont pas encore été protégés, il y a lieu de réaliser un traitement dès que possible.

- dans les vergers du Nord de la Sarthe et de la Mayenne, et du Nord de la Loire-Atlantique, la végétation est un peu moins avancée. Un premier traitement doit être réalisé dès maintenant. Si quelques rares arboriculteurs étaient déjà intervenus, la protection devrait être renouvelée en cas d'élimination par les pluies.

TAVELURE DU POMMIER - Les projections d'ascospores sont également commencées depuis une quinzaine de jours. Elles demeurent toutefois faibles. Les principales variétés commerciales sont près d'atteindre le stade sensible C 3 D dans les régions les plus précoces. Par conséquent, dans les vergers de toutes les régions, un premier traitement devra être réalisé au fur et à mesure que les variétés atteindront le stade sensible C 3 D (séparation des écailles des bourgeons et apparition du sommet des inflorescences).

RESISTANCE DES TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER AUX BENZIMIDAZOLES

En 1979 déjà, nous avions attiré l'attention de nos abonnés sur ce phénomène. Les observations, réalisées par l'I.N.R.A., au cours de la dernière campagne, l'ont confirmé. Elles ont également montré que, dans certains cas, la résistance de ces champignons à tous les fongicides appartenant à ce groupe (bénomyl, méthylthiophanate, carbendazime), pouvait apparaitre à la suite d'un seul traitement avec une spécialité contenant l'une de ces matières actives. D'autre part, cette résistance se maintient pendant trois années, au minimum, peut-être davantage, même si aucune application n'est réalisée avec l'un de ces produits.

Il nous a donc paru intéressant de mettre en garde les arboriculteurs. En utilisant ces produits, pour combattre les tavelures, ils risquent d'enregistrer un échec, dont les conséquences sur la qualité de la récolte peuvent être très sérieuses.

GRANDES CULTURES

COLZA - Aucune intervention ne se justifie pour l'instant.

CEREALES - De très prochaines informations seront données sur la lutte contre le piétin verse du blé d'hiver.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
des "PAYS DE LA LOIRE" :

G. RIBAULT.

4

TIRAGE DU 21 MARS 1980